

www.has.nl

Eenvoudig online inschrijven

Ben je na het lezen van alle informatie enthousiast over deze cursus?
Schrijf je dan nu in op onze website www.has.nl. Na inschrijving ontvang je direct een bevestiging. Heb je nog vragen? Neem gerust contact op!



Projectmanager
L. (Lamiaâ) Fareh El Btioui
L.fareh@has.nl
+31 (0) 88 890 37 74

HAS Hogeschool
Onderwijsboulevard 221
5223 DE 's-Hertogenbosch
T 088 - 890 36 00
has@has.nl
www.has.nl

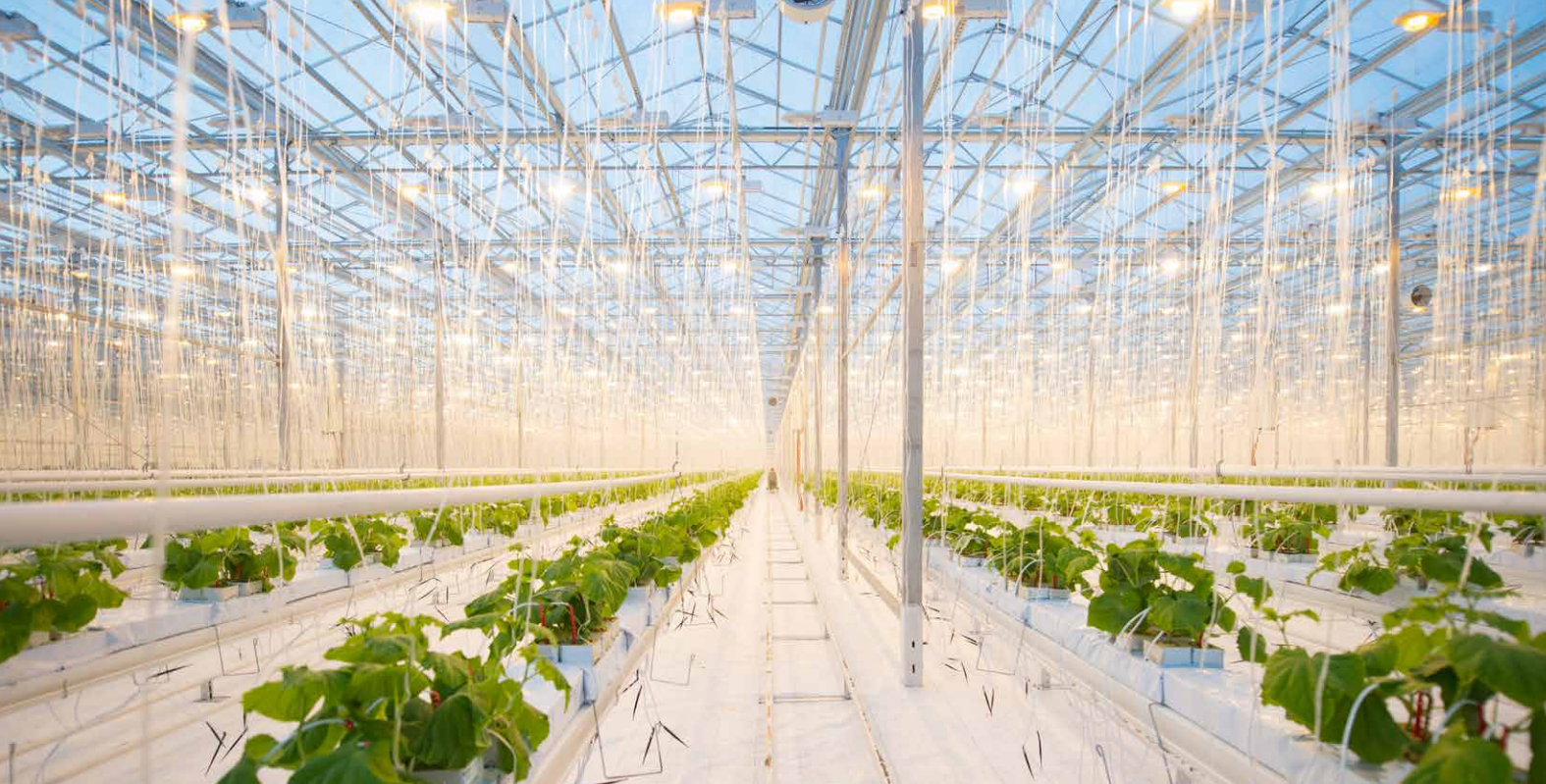
Delphy / Improvement Centre
Violierenweg 3
2665 MV Bleiswijk
www.delphy.nl

Delphy is een onafhankelijk adviesbureau dat kennis ontwikkelt en implementeert in alle plantaardige sectoren.

CURSUS

Telen met licht

Meer zicht op de mogelijkheden van licht



Telen met licht

Licht is essentieel voor plantaardige productie. Naast zonlicht worden SON-T en LED-belichting gebruikt in de tuinbouw. Hoe kun je optimaal gebruik maken van licht? Welke factoren wegen mee in de beslissing om te investeren in belichting? De cursus geeft hier inzicht in en wordt uitgevoerd door HAS Hogeschool in samenwerking met Delphy.

Inhoud

In de tuinbouw zijn veel lichttoepassingen op de markt. Met name LED-belichting biedt mogelijkheden om plantaardige productiesystemen te ontwerpen. Ook is er steeds meer bekend over de effecten van licht op de groei en morfologie van planten.

In de cursus Telen met licht bekijken we de invloed van licht op verschillende gewassen. We bekijken verschillende toepassingen en hun teelttechnische danwel bedrijfseconomische meerwaarde.

Telen met licht is een leerzame en interessante cursus. Het heeft me nieuwe inzichten gegeven voor mijn vakgebied.

Marc Balemans

Teeltcoördinator Beekenkamp Plants

Programma

Tijdens de cursus staat de vertaling van theorie naar jouw eigen praktijksituatie centraal. Na de eerste lesdag ga je die theorie op verschillende manieren toepassen. De tweede lesdag staan we uitgebreid stil bij de ervaringen die je hebt opgedaan. Je wordt hierbij ook geïnspireerd door inzichten van je medecursisten.

Lesdag 1:

- Lichtbronnen en lichteenheden
- Invloed van licht op de fotosynthese, waterhuishouding en morfologie
- Lichtmetingen met diverse meetinstrumenten in de kas
- Opdrachten met simulatiemodel
- Reflectie en discussie

Lesdag 2:

- Effect van licht op verschillende gewassen
- Hoe pas je licht toe in je eigen teelt
- Bedrijfseconomische kant van belichting: kosten en opbrengsten
- Inzicht in onderzoeksresultaten en actuele stand van zaken in de sector
- Reflectie, discussie en evaluatie

De cursus Telen met licht geeft je meer inzicht in de mogelijkheden van licht. Na het volgen ken je de laatste stand van zaken in onderzoek en bedrijfsleven. Ook weet je hoe je lichttoepassingen kunt inzetten in jouw eigen bedrijf en welke teelttechnische en economische aspecten hierbij komen kijken.

Voor wie?

Deze cursus is speciaal ontwikkeld voor glastuinders die meer willen weten over licht en nieuwsgierig zijn naar nieuwe mogelijkheden en de betekenis hiervan voor hun eigen bedrijf.



Algemene informatie

Cursusprijs en -data

Kijk voor actuele startdata en kosten op onze website [has.nl](https://www.has.nl)

Duur

De cursus bestaat uit 2 bijeenkomsten op HAS Hogeschool en bij Delphy.

Toelatingseisen

Het niveau van de cursus is hbo. Minimaal werk- en denkniveau is mbo niveau 4.

Certificering

Bewijs van deelname.

